

IO9913



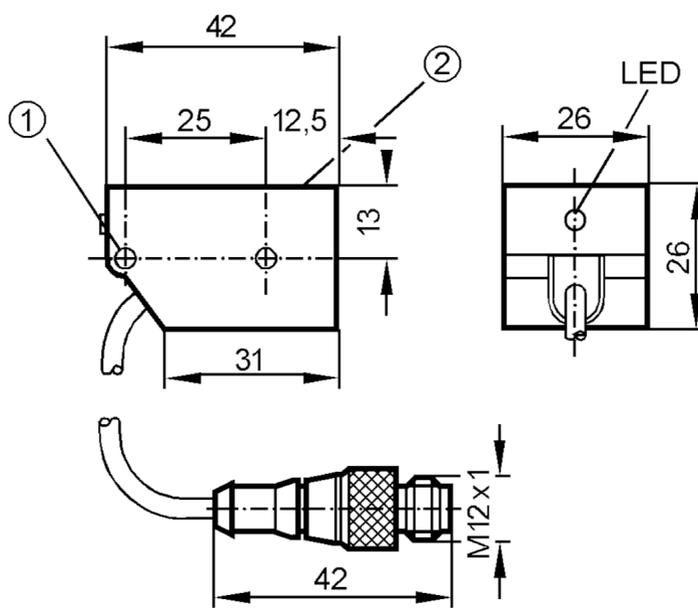
Sensore induttivo

IOC2010-ARKG/0,80M/US/LATERAL

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IO9917

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



- 1 fori di fissaggio M4 rafforzato
2 Superficie attiva



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	10
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	26 x 26 x 42

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...55 DC
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	4,5
Corrente di carico minima [mA]	4
Max. corrente residua [mA]	0,6

IO9913



Sensore induttivo

IOC2010-ARKG/0,80M/US/LATERAL

Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	100
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	250
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione	[mm]	10
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	10 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...8,1

Precisione / Deriva

Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi	[% di Sr]	1...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

Dati meccanici

Corpo		parallelepipedo
Superficie attiva		laterale
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	26 x 26 x 42
Materiali		PBT

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

Osservazioni

Quantità		1 pezzo
----------	--	---------

IO9913



Sensore induttivo

IOC2010-ARKG/0,80M/US/LATERAL

Collegamento elettrico - connettore

Cavo: 0,8 m, PUR

Connettore: 1 x M12; codifica: A



Collegamento

